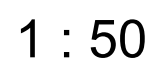
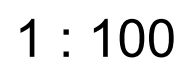
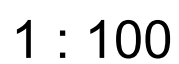


1 : 200



- | | |
|---|------------------------------|
|  | Aufsicht |
|  | Hohlkasten Innen / WL-Kammer |
|  | Untersicht |
|  | Ansicht |
|  | Belagsfenster |
|  | Sondierstellen |
|  | Fotos |

Korrosionszustand der Bewehrung nach SIA 269/2:



KG 1 blank
KG 2 wenig oberflächliche Rostpunkte
KG 3 Rostflecken, lokal geringer Materialabtrag
KG 4 vollständig rostig, geringer Materialabtrag
KG 5 vollständig rostig, deutliche Querschnittsverminderung

Schwellenwert für Korrosionsrisiken nach SIA 269/2 (bei relativer Luftfeuchtigkeit < 80%):

- | Chloridgehalt auf Bewehrungsniveau | |
|---|---|
| | Chloridgehalt < 0.4 Massen-%/ Zementgehalt
kaum Korrosionsrisiko vorhanden |
|  | Chloridgehalt 0.4 bis 1.5 Massen-%/ Zementgehalt
Korrosion möglich |
| | Chloridgehalt > 1.5 Massen-%/ Zementgehalt
hohes Korrosionsrisiko |

Allgemein: Aufgrund der Grösse des Objektes können nicht restlos alle Schäden dargestellt werden. Wiederkehrende Schäden wurden zusammengefasst beschrieben / dargestellt.

Index	Änderungen	Datum	Gezeichnet	Geprüft
0	Planerstellung	30.07.2021	ChF	LT
a				
b				

	Schweizer Eidgenossenschaft Confédération suisse Confederaziun Svizra Confederaziun svizra	Eidgenössisches Departement für Umwelt, Verkehr, Energie und Kommunikation UVEK Bundesamt für Strassen ASTRA
TP 2	Nationalstrassen	K8.3.6
Strassen-Nr.: <div style="font-size: 2em; font-weight: bold; margin: 10px 0;">N03</div> Unterhaltsabchnitt <div style="font-size: 1.5em; font-weight: bold; margin: 10px 0;">48</div>		
Autobahnklasse 1	Verzweigung Augst - Verzweigung Birrfeld	EU-Strassen-Nr. E60
Projektphase <div style="font-size: 1.2em; font-weight: bold; margin: 10px 0;">Massnahmenkonzept MK</div>		
Projekt- / Planbezeichnung <div style="font-size: 1.5em; font-weight: bold; margin: 10px 0;">EP Rheinfelden - Frick</div>		
<div style="font-size: 1.2em; font-weight: bold; margin: 10px 0;">SCHADENPLAN</div> <div style="font-size: 1.1em; font-weight: bold; margin: 10px 0;">N3-302A: UEF FG Steinacker Mumpf</div> <div style="font-size: 1.2em; font-weight: bold; margin: 10px 0;">km 29.505</div>		
Projektkurzbezeichnung EP RHE FRI Inventarobjekt-Nr. 19.03.48.420.17	Unterhaltskilometer km 21.470 - km 41.750 N03+0210+470 bis N03+0410+750	Projekt-Nr. / TD-Contr.- 090069 RBBS
		
Projektfassender IG EP RF- BB Aegerter & Bosshardt AG <input checked="" type="checkbox"/> Jausin Stebler AG <input type="checkbox"/> Leipert AG <input type="checkbox"/> Holinger AG <input type="checkbox"/>	Dokumenten-Nr. (PV): 9890/608 Doku.-Nr. (ASTRA): 090069_MK_K_K8.3.6_Schadenplan-UEF-302A_20210730 Format: 95 x 45 Massstab: 1 : 200, 100, 50 Erstellt: CHF Datum: 30.07.2021 Plotfile: 9890_0608-0_sp_uef_steinacker_mumpf_302a_fp.pdf	
Projektleitung Bundesamt für Strassen ASTRA Filiale Zofingen Brühlstrasse 3, 4800 Zofingen	Geprüft durch: Eingang ASTRA: Freigabe ASTRA:	
	- - -	Kurzze.: Kurzze. SGV: Kurzze.: